

COMUNE DI CAMPI BISENZIO
PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA – Legge 447/95
MAPPATURA ACUSTICA

POSTAZIONE N°	20A (Località Ponte della Baccellina)
DATA	15.12.2003
TEMPO DI RIFERIMENTO	DIURNO
TEMPO DI OSSERVAZIONE	17:15 – 18:45
TEMPO DI MISURA	17:30 – 18:30

Tabella C: Valori limite assoluti di immissione – L_{eq} in dB(A) (art. 3 – D.P.C.M. 14.11.97)

Classi di destinazione d'uso del territorio	Tempi di riferimento	
	Diurno (06:00 – 22:00)	Notturno (22:00 – 06:00)
I – aree particolarmente protette	50	40
II – aree prevalentemente residenziali	55	45
III – aree di tipo misto	60	50
IV – aree di intensa attività umana	65	55
V – aree prevalentemente industriali	70	60
VI – aree esclusivamente industriali	70	70

Tabella: Valori di attenzione – L_{eq} in dB(A) (art. 6 – D.P.C.M. 14.11.97) [riferiti ad un'ora]

Classi di destinazione d'uso del territorio	Tempi di riferimento	
	Diurno (06:00 – 22:00)	Notturno (22:00 – 06:00)
I – aree particolarmente protette	60	45
II – aree prevalentemente residenziali	65	50
III – aree di tipo misto	70	55
IV – aree di intensa attività umana	75	60
V – aree prevalentemente industriali	80	65
VI – aree esclusivamente industriali	80	75

Rilievi	Orario	Parametri acustici [dB(A)]						
		L_{eq}	L_{max}	L_{min}	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}
1	17:30 – 17:45	72,7	87,7	59,9	75,6	72,1	65,1	62,2
2	17:45 – 18:00	73,2	82,9	59,0	76,6	72,0	67,2	64,9
3	18:00 – 18:15	72,7	83,1	59,4	75,5	72,0	67,0	65,3
4	18:15 – 18:30	74,2	93,4	61,5	75,6	71,8	66,8	65,0

Nota: Il fonometro è stato posto ad una distanza di circa 3 m dalla carreggiata.

Livello equivalente orario:	17:30 – 18:30	$L_{eq} = 73,0$ dB(A)
-----------------------------	---------------	-----------------------